

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον

Κανονισμό 1907/2006/ΕΕ (REACH)

&

Υ.Α. 195/2002 & Dir. 2001/58/ΕC

για το σκεύασμα

BORD 20 WP

της εταιρείας

AGROTECHNICA ΟΒΕΕ



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Τ.Θ. 1112 - 570 22 ΒΙ.ΠΕ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΤΗΛ.: 2310.796.086, 797.386, 797.265 - FAX: 2310.797.263

www.agrotechnica.gr



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μυκητοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ			
1.1 ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ Ή ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ Εμπορικό όνομα: BORD 20 WP Κοινό όνομα: Μεταλλικός χαλκός 20% B/B, σε μορφή Βορδιγάλειου Πολτού			
1.2 ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ Ή ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ Φυτοπροστατευτικό προϊόν (Μυκητοκτόνο)			
1.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ AGROTECHNICA ΟΒΕΕ Φυτοπροστατευτικά προϊόντα ΒΙ.ΠΕ.Θεσσαλονίκης (Σίνδου), Τ.Θ. 1112, 57022 Θεσ/νίκη, Τηλ. + 30 231 0 797386, 796086, Fax No. + 30 231 0 797263 e-mail: info@agrotechnica.gr , dkekridou@agrotechnica.gr , www.agrotechnica.gr			
1.4 ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΕΠΕΙΓΟΥΣΑΣ ΑΝΑΓΚΗΣ Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777			
2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ			
Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (φράσεις R)		Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών (R 41).	
Κίνδυνοι για το περιβάλλον (φράσεις R)		Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς (R51). Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον (R53).	
3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ			
ΣΥΝΘΕΣΗ	CAS No.	EINECS No.	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ
Μεταλλικός Χαλκός (σε μορφή Βορδιγάλειου πολτού)	8011-63-0		20 g/100 g (καθαρή δ/ο)
Βοηθητικές ουσίες			76.02 g/100 g (τεχνικά καθαρή δ/ο)
			23.98 g/100 g
ΚΟΙΝΟ ΟΝΟΜΑ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ IUPAC		ΕΜΠΕΙΡΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ
Copper Calcium Sulphate (Βορδιγάλειος Πολτός)	Μείγμα, με ή χωρίς σταθεροποιητικούς παράγοντες, Υδροξειδίου του Ασβεστίου και Θεϊκού Χαλκού.		$\text{CuSO}_4 \cdot 3 \text{Cu}(\text{OH})_2 \cdot 3\text{CaSO}_4 \cdot n \text{H}_2\text{O}$
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	ΣΥΜΒΟΛΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ		R-ΦΡΑΣΕΙΣ
Copper Calcium Sulphate (Βορδιγάλειος Πολτός)	Xi, N		R 41, 51, 53



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μυκητοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

• Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Χορηγήστε γάλα ή νερό και προκαλέστε εμετό ή κάνετε πλύση στομάχου. Ο εμετός προκαλείται με μηχανικό ερεθισμό του φάρυγγα με μη αιχμηρό αντικείμενο ή με σιρόπι ιπεκακουάνας.

Δεν προκαλείται εμετός και δεν γίνεται πλύση, εάν το άτομο δεν έχει τις αισθήσεις του. Μετά τον εμετό ή την πλύση, χορηγήστε άνθρακα σε αρκετή ποσότητα.

Συμπτώματα και επιδράσεις: Ναυτία, κοιλιακοί πόνοι, διάρροιες και / ή πτώση της πίεσης.

Αντίδοτο: Πενικιλλαμίνη.

• Σε περίπτωση εισπνοής, μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

• Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

• Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων 210 77 93 777

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

• **Κατάλληλα μέτρα πυρόσβεσης:** Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιείτε ξηρά χημικά, διοξειδίο του άνθρακα, ψεκασμό νερού ή αφρό. Εφαρμόζετε δροσερό νερό με την μορφή ομίχλης στους περιέκτες που είναι εκτεθειμένοι στις φλόγες, μέχρι την πλήρη κατάσβεση της φωτιάς. Απομακρύνετε τους περιέκτες από την περιοχή της φωτιάς, εάν μπορείτε να το κάνετε χωρίς την έκθεση σε κίνδυνο.

• **Μέσα πυρόσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν:** Στην περίπτωση που έχει χρησιμοποιηθεί νερό, θα πρέπει να συγκεντρώνεται χωριστά για την αποφυγή έκπλυσης στο υδάτινο περιβάλλον. Μη διασκορπίζετε το προϊόν με υψηλής πίεσης ρεύματα νερού. Χρησιμοποιήστε φορείς πυρόσβεσης κατάλληλους για να περιορίσετε τη φωτιά.

• **Ειδικοί κίνδυνοι:** Σε περίπτωση πυρκαγιάς και / ή εκρήξεως, μην αναπνέετε τους καπνούς. Θερμική αποικοδόμηση μπορεί να οδηγήσει στην έκλυση τοξικών αερίων.

• **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες:** Απαιτείται ειδικός, ανθεκτικός, προστατευτικός εξοπλισμός, προστατευτικά γάντια, κατάλληλη, αναπνευστική μάσκα με φίλτρο για χημικά προϊόντα και πλήρη κάλυψη προσώπου. Ο εξοπλισμός θα πρέπει να καθαρίζεται πολύ προσεκτικά μετά τη χρήση.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

• **Προφυλάξεις για το χρήστη:** Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου. Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια. Μην αναπνέετε τη σκόνη. Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

• **Προφυλάξεις για το περιβάλλον:** Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Μη μολύνετε τα νερά άρδευσης ή ύδρευσης με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

• **Μέθοδοι καθαρισμού:** Συλλέξτε το εκλυόμενο υλικό σε κατάλληλους συλλέκτες για διάθεση. Αποφύγετε διασκορπισμό του προϊόντος με μηχανικούς φραγμούς και απορροφήστε ή συγκρατήστε το προϊόν με πριονίδι, άμμο, ξηρό χώμα ή οποιοδήποτε άλλο προσροφητικό μέσο και στη συνέχεια συγκεντρώστε σε κατάλληλο συλλέκτη χημικών αποβλήτων. Η διαχείριση των υδάτων που έχουν μολυνθεί, κατά τη διαδικασία αντιμετώπισης ενός ατυχήματος, θα πρέπει να συμμορφώνεται με τις αντίστοιχες τοπικές, εθνικές και κοινοτικές προβλέψεις και κανονισμούς.



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μυκητοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ

Ο χειρισμός να γίνεται κάτω από συνθήκες επαρκούς εξαερισμού. Να χρησιμοποιείτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου. Μην αναπνέετε τη σκόνη και το ψεκαστικό υγρό.

7.2 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. Διατηρείστε το στην αρχική συσκευασία του, ερμητικά κλεισμένο, μακριά από άμεσο ηλιακό φως, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από οξέα, αμμωνιακά άλατα και μέταλλα υπό συνθήκες υγρής ατμόσφαιρας. Το προϊόν να προστατεύεται από την υγρασία. Να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

7.3 ΕΙΔΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

Το σκεύασμα αποτελεί φυτοπροστατευτικό προϊόν (μυκητοκτόνο). Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσεως.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Οριακές τιμές έκθεσης

Μη διαθέσιμα στοιχεία.

8.2 Έλεγχος έκθεσης

8.2.1 Έλεγχος έκθεσης των εργαζομένων στο χώρο εργασίας

Παροχή κατάλληλου εξαερισμού. Χώροι για άμεσο πλύσιμο στο χώρο εργασίας. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χειρίζεστε το προϊόν.

8.2.1.1 Αναπνευστική προστασία

Φοράτε προστατευτική μάσκα. Μην αναπνέετε τη σκόνη.

8.2.1.2 Προστασία χεριών

Φοράτε γάντια από συνθετικό καουτσούκ/PVC.

8.2.1.3 Προστασία ματιών

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά (δίοπτρα). Χώροι πλύσης οφθαλμών στο χώρο εργασίας.

8.2.1.4 Προστασία δέρματος

Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, μπότες από καουτσούκ, γάντια από συνθετικό καουτσούκ/PVC και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου. Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι, πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά το ψεκάσμο. Τα ρούχα εργασίας θα πρέπει να πλένονται μετά από κάθε χρήση.

8.2.2 Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Μη μολύνετε τα νερά άρδευσης ή ύδρευσης με το σκεύασμα ή τα κενά συσκευασίας του.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εμφάνιση

Λεπτή σκόνη (Βρέξιμη σκόνη).

Χρώμα

Μπλε.

Οσμή

Μη χαρακτηριστική οσμή.

pH

6 - 8 (1% υδατικό διάλυμα)



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μυκητοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	
Σχετική πυκνότητα	0,55 – 0,70 g/ml (φαινόμενο ειδικό βάρος)
Σημείο Ζέσεως	M/E
Σημείο Ανάφλεξης	M/E
Αναφλεξιμότητα	Μη αναφλέξιμο.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν είναι γνωστή κάποια οξειδωτική ιδιότητα. Πιθανή διαβρωτική συμπεριφορά του δρώντος σε μέταλλα σε υγρές ατμόσφαιρες.
Πίεση ατμών	Αμελητέα στους 20oC.
Διαλυτότητα Στο νερό Σε οργανικούς διαλύτες	Διαλυτό στο νερό. Το προϊόν είναι αδιάλυτο στους κοινούς, οργανικούς διαλύτες. Η δραστική ουσία παρουσιάζει πολύ χαμηλή διαλυτότητα στους κοινούς οργανικούς διαλύτες, όπως στις κετόνες, τους αιθέρες, τους υδρογονάνθρακες και τους χλωριωμένους υδρογονάνθρακες.
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	M/E
Ιξώδες	M/E
10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ	
10.1 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται	Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.
10.2 Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται	Οξέα και άλατα αμμωνίου διαλύουν μερικώς το προϊόν.
10.3 Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης	-
11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
LD50 oral (οξεία τοξικότητα από στόματος)	3028.15 mg/kg (αρσενικός και θηλυκός επίμυς)
LD50 dermal (οξεία τοξικότητα δέρματος)	2630.88 mg/kg (αρσενικός και θηλυκός επίμυς)
LC50 (4h) inhalation (οξεία τοξικότητα από αναπνοή)	53,275 ppm (αρσενικός και θηλυκός επίμυς)
Ερεθιστικότητα δέρματος	Μη ερεθιστικό.
Ερεθιστικότητα οφθαλμών	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
Ευαισθητοποίηση δέρματος	Δεν αποτελεί ευαισθητοποιητή του δέρματος.
Χρόνιες επιπτώσεις (βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση)	Μη εφαρμόσιμο. Ο χαλκός είναι παρών σε όλα τα τρόφιμα, ζωοτροφές και νερό.



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μηχανοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
12.1 ΟΙΚΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
12.2 ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	Ο προστιθέμενος χαλκός στο έδαφος δεσμεύεται κυρίως στην οργανική ουσία. Το ποσοστό του διαθέσιμου χαλκού καθορίζεται από το ποσοστό της οργανικής ουσίας του εδάφους και το pH. Λόγω των ισχυρών δεσμών του χαλκού με τα διάφορα εδαφικά στοιχεία, η διαφυγή του είναι εξαιρετικά χαμηλή. Συνεπώς, η κινητικότητα του στο έδαφος προς τα χαμηλότερα στρώματα είναι αμελητέα.
12.3 ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗΣ	Ο χαλκός απορροφάται στο έδαφος με ισχυρούς δεσμούς και δεν αποικοδομείται.
12.4 ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ	Ο χαλκός δεν βιοσυσσωρεύεται.
12.5 ΑΛΛΕΣ ΔΥΣΜΕΝΕΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ	Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα.
13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ (ΕΞΑΛΕΙΨΗ)	
Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Μη μολύνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το σκεύασμα ή τα κενά συσκευασίας του. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλύνετε τα (τριπλό πλύσιμο), ρίχνοντας το νερό στο ψεκάστικό. Η διάθεση των κενών συσκευασίας να γίνεται σύμφωνα με τις διεθνείς, κοινοτικές και εθνικές νομοθεσίες και οδηγίες. Κοινοτικές προβλέψεις: Εταιρείες που αναλαμβάνουν την μεταφορά και χειρισμό αποβλήτων, θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Dir. 91/156/EC.	
14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	
Κλάση: 9, Packing Group: III, Ταυτότητα Κινδύνου: 90, UN No.: 3077, Δήλωση επίγειας φόρτωσης: Ύλες Περιβαλλοντικά Επικίνδυνες, Στερεές, E.A.O. (Θεικός Χαλκός Πενταϋδρικός (Βορδιγάλειος Πολτός), Cu 20%) Μολυσματικό για τους θαλάσσιους οργανισμούς (Marine Pollutant): Ναι	



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

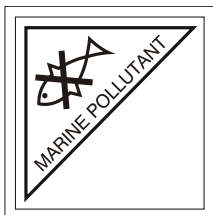
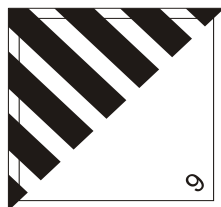
ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μηχανοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Σήμανση για την μεταφορά:



Τα στοιχεία που παρουσιάζονται σε αυτήν την παράγραφο είναι μόνο πληροφοριακά. Παρακαλούμε, όπως εφαρμόσετε τους απαραίτητους κανονισμούς για την ορθή σήμανση της φόρτωσης.

15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η προτεινόμενη ταξινόμηση και σήμανση του σκευάσματος βασίζεται στις αρχές των οδηγιών 67/548/EC (Απόφαση Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 378/94), 1999/45/EC (Απόφαση Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου 265/2002, ΦΕΚ Αρ. Φύλλον 1214, Β' τεύχος, 19/9/2002), 2001/60/EC (τροποποίηση της Οδηγίας 1999/45/EC) σχετικά με την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

Xi, ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ

N, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

R 41, 51, 53

S 1 / 2, 3 / 9 / 14, 7, 8, 13, 20/21, 22, 23, 25, 26, 28, 36/37/39, 41, 43, 46, 61

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΣΗΜΑΝΣΗ

Xi



ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ

N



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (R ΦΡΑΣΕΙΣ)

R 41, Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

R 51, Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

R 53, Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.



Agrotechnica

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

του μυκητοκτόνου σκευάσματος

BORD 20 WP

ΦΡΑΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΩΝ (S ΦΡΑΣΕΙΣ)

S 1 / 2, Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

S 3 / 9 / 14, Διατηρείται σε όρσοφόρο και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από οξέα, αμμωνιακά άλατα και μέταλλα υπό συνθήκες υγρής ατμόσφαιρας.

S 8, Το δοχείο να προστατεύεται από την υγρασία.

S 13, Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S 20/21, Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

S 22, Μην αναπνέετε τη σκόνη.

S 23, Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό.

S 25, Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

S 26, Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S 28, Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

S 36/37/39, Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

S 41, Σε περίπτωση πυρκαγιάς και / ή εκρήξεως, μην αναπνέετε τους καπνούς.

S 43, Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιείτε ξηρά χημικά, διοξείδιο του άνθρακα, ψεκασμό νερού ή αφρό.

S 46, Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

S 61, Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SY 10, Μην αυξάνετε τις δόσεις. Μην ψεκάσετε αντίθετα στον άνεμο.

SY 8, Πλύνετε τα χέρια και τα αχύλιντα μέρη του σώματος, πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Προτεινόμενες χρήσεις και εφαρμογές: Ακολουθείστε αυστηρά τις οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στην εγκεκριμένη ετικέτα του σκευάσματος.

Για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση, απευθύνεσθε στην εταιρεία

AGROTECHNICA – ΕΛ. ΚΕΚΡΙΔΗΣ & ΣΙΑ ΟΒΕΕ

ΒΙ.ΠΕ.Θεσσαλονίκης (Σίνδος)

Τ.Θ. 1112, 57022 Θεσσαλονίκη.

Τηλ. Επικοινωνίας: 231 0 797 386, 796 086, 797 264, 797 265, Fax: 231 0 797263

e-mail: info@agrotechnica.gr, dkekidou@agrotechnica.gr

www.agrotechnica.gr

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2/7/2004

Ημερομηνία αναθεώρησης: 27/5/2009

M/E: Μη εφαρμόσιμο.

M/Δ: Μη διαθέσιμα στοιχεία

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Φυλλάδιο Δεδομένων Ασφαλείας βασίζονται στις υπάρχουσες πηγές πληροφοριών, τις μέχρι σήμερα διαθέσιμες γνώσεις και τη σημασία των επικινδύνων ουσιών. Η παραπάνω έκθεση πληροφοριών δεν συνεπάγεται εγγύηση ακριβείας. Οι πληροφορίες αφορούν το συγκεκριμένο προϊόν και δεν ανταποκρίνονται σε παρόμοια σκευάσματα ή σε συνδυασμούς με άλλα υλικά. Είναι ευθύνη του χρήστη να αξιολογήσει, εάν οι πληροφορίες που εμπεριέχονται σε αυτό το Φυλλάδιο Δεδομένων Ασφαλείας τον ικανοποιούν, σε ότι αφορά τη χρήση και εφαρμογή.